



interruttori di posizione SIRIUS 3SE5 in plastica, service box. Box - TANUS contenente: 3x interruttori di posizione base, larghezza costruttiva 31mm, 40mm e 50mm: 3SE5232-0CC05, 3SE5132-0CA00, 3SE5242-0CC05, 19 testine di comando diverse, accessori: connettore M12 a 4 poli 3SY3127, coperchio giallo con LED 3SE5230-1AA00-1AG0 per 31 mm, SIRIUS 3SE, documentazione in de / en allegata.

marca del prodotto	SIRIUS
esecuzione del prodotto	3SE5232-0CC05, 3SE5132-0CA00, 3SE5242-0CC05, 3SE5000-0BA00, 3SE5000-0LA00, 3SE5230-1AA00-1AG0, 3SE5000-0AC30, 3SE5000-0AE10, 3SE5000-0AF10, 3SE5000-0AD03, 3SE5000-0AD04, 3SE5000-0AR01, 3SE5000-0AH00, 3SE5000-0AK00, 3SE5000-0AA21, 3SE5000-0AA60, 3SE5000-0AA50, 3SE5000-0AA80, 3SE5000-0AB01, 3SE5000-0AE05, 3SE5000-0AD06, 3SY3127
designazione del tipo di prodotto	3SE5
n. di articolo del produttore	<ul style="list-style-type: none"> <li>dell'interruttore base fornito in dotazione <a href="#">3SE5232-0CC05</a></li> <li>dei contatti di commutazione in dotazione <a href="#">3SE5000-0CA00</a></li> <li>della custodia vuota con coperchio fornita in dotazione <a href="#">3SE5232-0AC05</a></li> </ul>
idoneità all'impiego interruttore di sicurezza	Sì
<b>Dati tecnici generali</b>	
funzione del prodotto apertura positiva	Sì
tensione di isolamento valore nominale	400 V
grado di inquinamento	classe 3
tensione di tenuta a impulso valore nominale	6 kV
grado di protezione IP	IP65
resistenza agli urti	
• secondo IEC 60068-2-27	30 g / 11 ms
durata di vita meccanica (cicli di manovra) tip.	
•	15 000 000
durata di vita elettrica (cicli di manovra) con AC-15 con 230 V tip.	100 000
corrente termica	10 A
materiale della custodia della testina di comando	plastica
codice di riferimento secondo IEC 81346-2:2009	B
corrente permanente dell'interruttore magnetotermico caratteristica C	1 A; per una corrente di cortocircuito minore di 400 A
corrente permanente della cartuccia fusibile DIAZED rapida	10 A; per una corrente di cortocircuito minore di 400 A
corrente permanente della cartuccia fusibile DIAZED gG	6 A
principio di funzionamento	comando meccanico
precisione di ripetibilità	0,05 mm
Direttiva RoHS (data)	07/01/2006
forza di azionamento minima in direzione di azionamento	20 N
lunghezza del sensore	75,7 mm
larghezza del sensore	31 mm
<b>Condizioni ambientali</b>	
temperatura ambiente	
• durante l'esercizio	-25 ... +85 °C
• durante l'immagazzinaggio	-40 ... +90 °C

categoria di protezione antideflagrante per polvere	senza
esecuzione del contatto di commutazione	comando meccanico
frequenza di impiego valore nominale	50 ... 60 Hz
numero dei contatti nC per contatti ausiliari	1
numero dei contatti nO per contatti ausiliari	1
corrente di impiego con AC-15	
• con 24 V valore nominale	6 A
• con 120 V valore nominale	6 A
• con 240 V valore nominale	6 A
• con 400 V valore nominale	4 A
corrente di impiego con DC-13	
• con 24 V valore nominale	3 A
• con 125 V valore nominale	0,55 A
• con 250 V valore nominale	0,27 A
• con 400 V valore nominale	0,12 A

#### Custodia

forma costruttiva della custodia	parallelepipedo, stretto
materiale della custodia	plastica
rivestimento della custodia	Altro
esecuzione della custodia secondo norma	SI

#### Meccanismo di avanzamento

dell'elemento di comando	Pulsante a calotta, pulsante in plastica,
designazione secondo norma della testina di comando	EN 50047, forma B
forma della testina di comando	bombatura
esecuzione della funzione di commutazione	contatto di apertura forzata
principio di commutazione	elementi a scatto rapido
numero dei contatti di commutazione di sicurezza	1
esecuzione del passacavo	1x (M20 x 1,5)

#### Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni

posizione di montaggio	a piacere
tipo di fissaggio	fissaggio a vite

#### Conessioni /Morsetti

esecuzione del collegamento elettrico	collegamento a vite
tipo di sezioni di conduttore collegabili	
• filo rigido	1x (0,5 ... 1,5 mm <sup>2</sup> ), 2x (0,5 ... 0,75 mm <sup>2</sup> )
• filo flessibile con preparazione dell'estremità del conduttore	1x (0,5 ... 1,5 mm <sup>2</sup> ), 2x (0,5 ... 0,75 mm <sup>2</sup> )
• con conduttori AWG filo rigido	1x (20 ... 16), 2x (20 ... 18)
• con conduttori AWG multifilare	1x (20 ... 16), 2x (20 ... 18)
esecuzione dell'interfaccia per la comunicazione di sicurezza	senza

#### Comunicazione/ Protocollo

esecuzione dell'interfaccia	senza
-----------------------------	-------

#### Approvazioni Certificati

General Product Approval	other
--------------------------	-------



EG-Konf.

[Confirmation](#)



[Confirmation](#)

#### Ulteriori informazioni

Informazioni sull'imballaggio

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/view/109813875>

Information- and Downloadcenter (Cataloghi, Opuscoli,...)

<https://www.siemens.com/ic10>

Industry Mall (sistema di ordinazione Online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/product?mlfb=3SX5110-0BK>

Generatore CAx online

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SX5110-0BK>

Service&Support (Manuali, Certificati, Caratteristiche, FAQ, ...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3SX5110-0BK>

Banca dati immagini (foto prodotto, disegni dimensionali 2D, modelli 3D, schemi delle connessioni, macro EPLAN...)

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SX5110-0BK&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SX5110-0BK&lang=en)

